

**ANALYSERAPPORT 434360**

Version: 1  
 Sagsnr:  
 Rekv. nr:  
 Genereret: 19.09.2022  
 Bilag:

**Sønderholm Vandværk**

Nibevej 550  
 9240 Nibe  
 Preben Førbj Lassen

|                       |                                                  |                              |                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 22-32310, Prøve nr. 519131                       | <b>Prøvetager:</b>           | KJA, SGS Analytics Denmark A/S         |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                                  | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667                     |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, taphane - Gruppe A parametre | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 12.09.2022 09:50 - 12.09.2022 09:54    |
| <b>Prøvested:</b>     | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221              | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Vestervej 36, 9240, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr 972 af 21.06.2022       | <b>Analyseperiode:</b>       | 12.09.2022 - 19.09.2022                |

| Analyseparameter    | Resultat     | Min | Max | Udenfor | D.L.  | Metode/Reference             | +/-    |
|---------------------|--------------|-----|-----|---------|-------|------------------------------|--------|
| Smag                | Ingen        | -   | -   |         |       | *Organoleptisk               | -      |
| Lugt                | Ingen        | -   | -   |         |       | *Organoleptisk               | -      |
| pH                  | 7.7 pH       | 7   | 8.5 |         | 0.05  | M-0010 DS/EN/ISO 10523:2012  | 10%    |
| Temperatur          | 19.6 °C      | -   | -   |         | 0.1   | TERMOMETER                   | 10%    |
| Ledningsevne        | 37 mS/m      | -   | 250 |         | 0.5   | M-0009 DS 27888:2003         | 10%    |
| Kimtal 22°C         | <1 pr. mL    | -   | 200 |         | 1     | M-0030 DS/EN ISO 6222        | Ig0.15 |
| Coliforme bakterier | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1     | M-0032 Colilert              | Ig0.25 |
| E. Coli             | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1     | M-0032 Colilert              | Ig0.25 |
| Farve Pt            | <1 mg/L      | -   | 15  |         | 1     | M-0007 DS/EN ISO 7887        | 15%    |
| Turbiditet          | <0.05 FTU    | -   | 1   |         | 0.05  | M-0011 DS/EN ISO 7027-1:2016 | 10%    |
| Jern                | <0.002 mg/L  | -   | 0.2 |         | 0.002 | M-0139 RefM018/ICP           | 10%    |

**Bemærkninger:**

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

|                       |                                                          |                              |                                        |
|-----------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------|
| <b>LAB nr:</b>        | 22-32311, Prøve nr. 519135                               | <b>Prøvetager:</b>           | KJA, SGS Analytics Denmark A/S         |
| <b>Prøvemærkning:</b> |                                                          | <b>Prøvetagningsmetode:</b>  | M-0061 DS/ISO 5667 m. flush            |
| <b>Prøvetype:</b>     | Drikkevandskontrol, ledningsnet - Mikrobiologisk kontrol | <b>Prøvetagningsperiode:</b> | 12.09.2022 09:50 - 12.09.2022 10:00    |
| <b>Prøvested:</b>     | Sønderholm Vandværk - Jupiter 70221                      | <b>Prøvetagningssted:</b>    | Vestervej 36, 9240, børnehaven, køkken |
| <b>Grænseværdier:</b> | Miljøministeriet, BEK nr 972 af 21.06.2022               | <b>Analyseperiode:</b>       | 12.09.2022 - 19.09.2022                |

| Analyseparameter    | Resultat     | Min | Max | Udenfor | D.L. | Metode/Reference      | +/-    |
|---------------------|--------------|-----|-----|---------|------|-----------------------|--------|
| Temperatur          | 17.0 °C      | -   | -   |         | 0.1  | TERMOMETER            | 10%    |
| Coliforme bakterier | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1    | M-0032 Colilert       | Ig0.25 |
| E. Coli             | <1 pr. 100mL | -   | <1  |         | 1    | M-0032 Colilert       | Ig0.25 |
| Kimtal 22°C         | <1 pr. mL    | -   | 200 |         | 1    | M-0030 DS/EN ISO 6222 | Ig0.15 |

**Bemærkninger:**

Der er ikke fundet resultater uden for de anførte min- og maxgrænser.

**Rekvirent:** Sønderholm Vandværk  
**Kopi:** Danmarks Miljøportal, Sundhedsstyrelsen Nord, Aalborg Kommune

Nørresundby d. 19.09.2022

**Forklaring:**

D.L.: Detektionsgrænse

<: Mindre end

\*: Ikke omfattet af akkrediteringen

+/-: Total ekspanderet usikkerhed (2x total RSD%)

>: Større end

Analysereporten må kun gengives i uddrag, hvis den enten er offentlig tilgængelig, eller hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

Resultaterne gælder udelukkende for de analyserede prøver.

*Rune Michael Jørgensen*  
 Rune Michael Jørgensen, Ingeniør